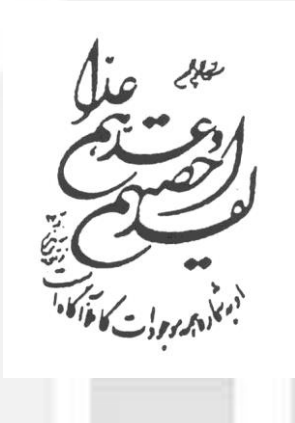


ریاست جمهوری  
سازمان برنامه و بودجه کشور  
مرکز آمار ایران

**چکیده نتایج سرشماری از  
واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور ۱۴۰۰**

مرکز آمار ایران



### نشانه‌های نشریات مرکز آمار ایران

-	آمار گردآوری نشده است.
000	آمار در دسترس نیست.
x	ذاتاً یا عملاً وجود ندارد.
xx	جمع و محاسبه غیر ممکن یا بی‌معنی است.
//	رقم کمتر از نصف واحد است.
	رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرف‌نظر کردن است.
*	رقم غیر قطعی است.
**	رقم جنبه تخمینی دارد.
⊙	به دلیل حفظ محرمانگی، رقم قابل انتشار نیست.

اختلاف در سرجمع‌ها به علت سراسر کردن ارقام است. محاسبه نسبت‌ها و شاخص‌ها قبل از سراسر کردن ارقام صورت گرفته است.

مرکز آمار ایران

## پیشگفتار

سرشماری از واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور در تیر و مرداد سال ۱۴۰۰ توسط مرکز آمار ایران انجام شد. برای اجرای این طرح از فهرست نام و نشان سال ۱۳۹۶ به عنوان چارچوب اولیه استفاده شد. همزمان با عملیات میدانی طرح، فهرست نام و نشان واحدهای پرورش نیز بروزرسانی شد. مراحل استخراج نتایج طرح شامل ورود و کنترل داده‌ها در استان‌ها و جمع‌آوری و کنترل نهایی اطلاعات در مرکز آمار انجام شده است.

مرکز آمار ایران در راستای وظایف خود در جهت تأمین آمار و اطلاعات پایه و به منظور پاسخگویی به نیاز مسئولین و دست‌اندرکاران صنعت قارچ کشور، با تهیه و اجرای طرح‌های آماری مستقل، آمارگیری از فعالیتهای مختلف این صنعت را از سال ۱۳۸۰ آغاز کرده و در سال‌های ۱۳۸۵، ۱۳۹۱ و ۱۳۹۶ سرشماری از واحدهای پرورش قارچ خوراکی را انجام داده است.

در این‌جا لازم است از همکاران دفاتر آمار و اطلاعات سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی‌های استان‌ها که مسئولیت اجرای این طرح را به عهده داشته‌اند سپاسگزاری نمایم.

امید است اطلاعات ارائه شده مورد استفاده تصمیم‌گیران، برنامه‌ریزان و پژوهشگران صنعت مرغداری قرار گیرد.

مرکز آمار ایران

مرکز آمار ایران

## فهرست مندرجات

صفحه	عنوان
۹	مقدمه.....
۱۰	مشخصات اساسی طرح.....
۱۱	تعاریف و مفاهیم.....
۱۳	خلاصه یافته‌ها.....
۲۳	۱- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی کل کشور برحسب نوع فعالیت: ۱۴۰۰-۱۳۸۰.....
۲۳	۲- تعداد و مساحت سالن‌های واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور: ۱۴۰۰-۱۳۸۰.....
۲۳	۳- مقدار تولید قارچ واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور برحسب نوع قارچ: ۱۳۹۹-۱۳۷۹.....
۲۴	۴- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور بر حسب نوع فعالیت و استان: ۱۴۰۰.....
۲۵	۵- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب وضع فعالیت و استان: ۱۳۹۹.....
۲۶	۶- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب روش پرورش قارچ و استان: ۱۴۰۰.....
۲۷	۷- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب تعداد سالن، مساحت کل سالن‌ها و استان: ۱۴۰۰.....
۲۸	۸- مقدار تولیدات و ضایعات واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب نوع و استان: ۱۳۹۹.....
۲۹	۹- تعداد شاغلان واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب استان: ۱۳۹۹.....

#### مقدمه

امروزه پرورش قارچ خوراکی در سطح جهان، اهمیت زیادی دارد و در روش‌های پرورش آن تحول زیادی ایجاد شده است. پرورش این محصول در برخی از کشورهای جهان از هزاران سال پیش متداول بوده است. به‌طوری که سابقه کشت آن در کشورهای نظیر چین و ژاپن به ۲۰۰۰ سال می‌رسد. در ایران پرورش قارچ طی سال‌های اخیر توسعه چشم‌گیری یافته است و در این زمینه سرمایه‌گذاری‌های قابل توجهی نیز انجام شده است.

در کشور ما از هر نظر، زمینه لازم برای توسعه هر چه بیش‌تر این فعالیت وجود دارد و سرمایه‌گذاری در این زمینه می‌تواند نقش بسزایی در اشتغال‌زایی و صادرات غیر نفتی داشته باشد. فعالیت پرورش قارچ خوراکی در ایران در قالب تولید دو نوع قارچ صدفی و دکمه‌ای انجام می‌شود. پرورش قارچ صدفی با توجه به عدم نیاز به شرایط محیطی خاص و معمولاً در محل سکونت خانوار صورت می‌گیرد. فعالیت پرورش قارچ دکمه‌ای به دلیل حساسیت به شرایط محیطی، می‌بایست در محل‌هایی که درجه حرارت و رطوبت به صورت دقیق کنترل می‌شود، صورت گیرد. به همین دلیل پرورش این نوع قارچ نیاز به تأسیسات و تجهیزات پیشرفته دارد و به صورت صنعتی می‌بایست انجام پذیرد.

مرکز آمار ایران

## مشخصات اساسی طرح

### سابقه طرح

با توجه به اهمیت آمار و اطلاعات در امر برنامه‌ریزی، مرکز آمار ایران در سال‌های ۱۳۸۰، ۱۳۸۵، ۱۳۹۱ و ۱۳۹۶ سرشماری از واحدهای پرورش قارچ خوراکی را به مرحله اجرا درآورد و نتایج آن را منتشر کرد.

### اهداف طرح

هدف کلی از اجرای طرح سرشماری از واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور، گردآوری آمار و اطلاعات ضروری مورد نیاز و تهیه چارچوب آماری بهنگام در رابطه با فعالیت همه واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور می‌باشد.

### جامعه آماری

تمامی واحدهای پرورش قارچ خوراکی، جامعه آماری این طرح را تشکیل می‌دهند.

### واحد آماری

واحد آماری طرح، یک واحد پرورش قارچ خوراکی است.

### چارچوب آماری

چارچوب آماری این طرح فهرست بهنگام شده نام و نشان واحدهای پرورش قارچ خوراکی در سال ۱۳۹۶ است.

### زمان آماری

زمان آماری این طرح بسته به مورد، روز آمارگیری، سال ۱۴۰۰ و یا سال ۱۳۹۹ بوده است.

### زمان آمارگیری

زمان اجرای طرح، تیر و مردادماه سال ۱۴۰۰ بوده است.

### روش آمارگیری

روش آمارگیری این طرح تمام‌شماری است.

### سطح ارائه اطلاعات

نتایج این طرح در سطح استان منتشر شده است.

## تعاریف و مفاهیم

### واحد پرورش قارچ خوراکی

واحد پرورش قارچ خوراکی، یک واحد تولید کشاورزی است که در آن، پرورش قارچ خوراکی با استفاده از امکانات و تجهیزات مناسب انجام می‌شود.

### قارچ دکمه‌ای

به قارچ‌های سفید که پایه آن در محور کلاهک قرار گرفته، اطلاق می‌شود. این نوع قارچ باید در محلهایی با درجه حرارت، رطوبت و محیط کشت کنترل شده، تولید شوند.

### قارچ صدفی

به قارچ‌هایی گفته می‌شود که پایه آن در یک طرف قرار می‌گیرد. این نوع قارچ در منازل نیز قابل کشت است.

### کمپوست

ترکیبی است که مواد غذایی لازم برای رشد و نمو قارچ در آن وجود دارد. در ایران برای تولید کمپوست قارچ دکمه‌ای معمولاً از کلش گندم، کود مرغی، سنگ گچ، اوره و گاهی ملاس استفاده می‌شود. متوسط زمان عمل‌آوری این نوع کمپوست ۲۱ روز است. در ایران برای تهیه کمپوست قارچ صدفی فقط از کلش گندم یا برنج استفاده می‌شود.

### کمپوست آماده

به کمپوستی گفته می‌شود که به صورت آماده توسط واحدهای پرورش قارچ خوراکی و عمدتاً از مؤسسه‌هایی که منحصراً در زمینه تولید کمپوست فعالیت می‌کنند، خریداری می‌شود.

### کمپوست برگشته (مصرف شده)

به کمپوستی گفته می‌شود که در پایان هر دوره کاشت از سالن‌های تولید خارج می‌شود. این کمپوست ارزش غذایی خود را برای رشد قارچ از دست داده است ولی کود بسیار مناسبی برای بهبود بافت خاک به خصوص در گلخانه‌ها می‌باشد.

### خاک پیت (پوششی)

خاکی است با بافت سبک، که به منظور متوقف کردن رشد رویشی قارچ و وادار کردن میسلیم به تولید اندام باردهی (فاز تولید مثلی) مورد استفاده قرار می‌گیرد. در ایران معمولاً از خاک پیت شمال به این منظور استفاده می‌شود.

اسپان (بذر)

اسپان که در اصطلاح عامه به آن بذر گفته می‌شود، ریشه‌های قارچ است که بر روی دانه گندم یا چاودار یا ارزن رشد داده شده است (در ایران معمولاً ریشه‌های قارچ بر روی دانه گندم رشد داده می‌شود).



مرکز آمار ایران

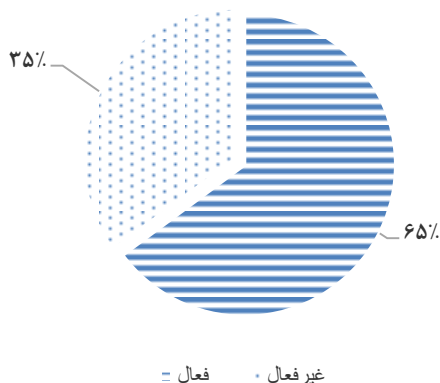


## خلاصه یافته‌ها

### تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی در کشور

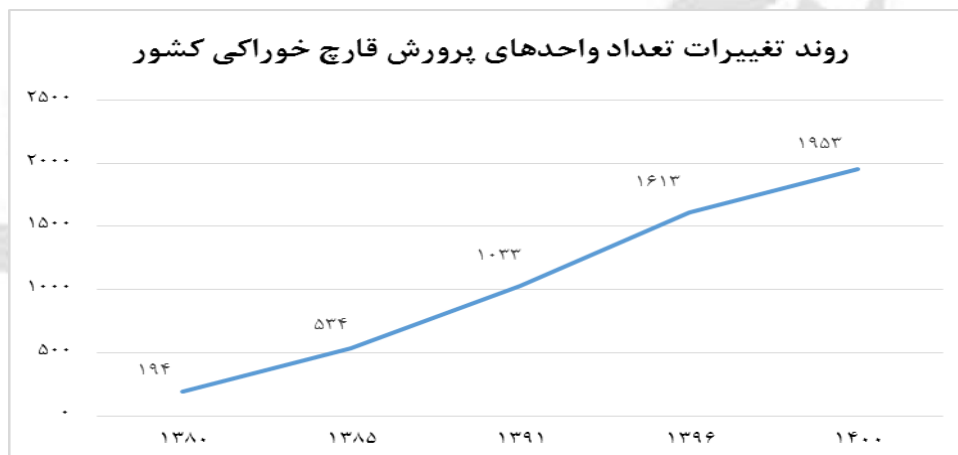
بر اساس نتایج حاصل از این طرح، در سال ۱۴۰۰، ۱۹۵۳ واحد پرورش قارچ خوراکی در سطح کشور وجود داشته است که ۱۹۰۹ واحد قارچ دکمه‌ای، ۳۳ واحد قارچ صدفی و ۱۱ واحد نیز در زمینه پرورش هر دو نوع قارچ فعالیت داشته‌اند. مقایسه تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی نسبت به سال ۱۳۹۶ حاکی از افزایش ۲۱ درصدی است. همچنین استان‌های مازندران، فارس و گلستان بیش‌ترین تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی را در بین سایر استان‌های کشور به خود اختصاص داده‌اند.

وضع فعالیت واحدهای پرورش قارچ خوراکی-۱۳۹۹



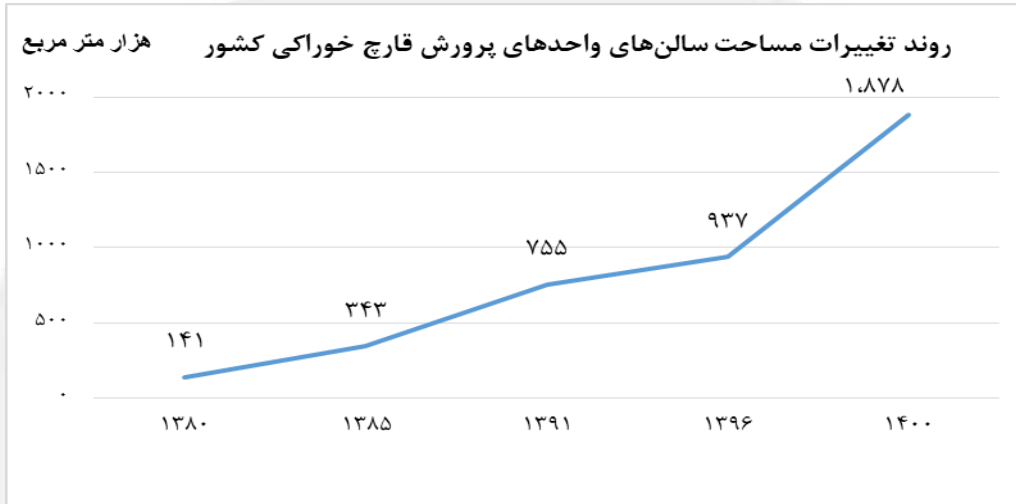
مقایسه تطبیقی تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۶ نشان‌دهنده افزایش تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی دکمه‌ای (صنعتی) است. این در حالی است که تعداد واحدهای پرورش قارچ صدفی (سنتی) کاهش یافته است.

روند تغییرات تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور



## تعداد و مساحت سالن‌ها

تعداد سالن‌های تولید واحدهای پرورش قارچ خوراکی در سال ۱۴۰۰، ۸۵۱۸ سالن بوده که این سالن‌ها مساحتی بالغ بر ۱۸۷۸۰۷۵ متر مربع را به خود اختصاص داده‌اند.

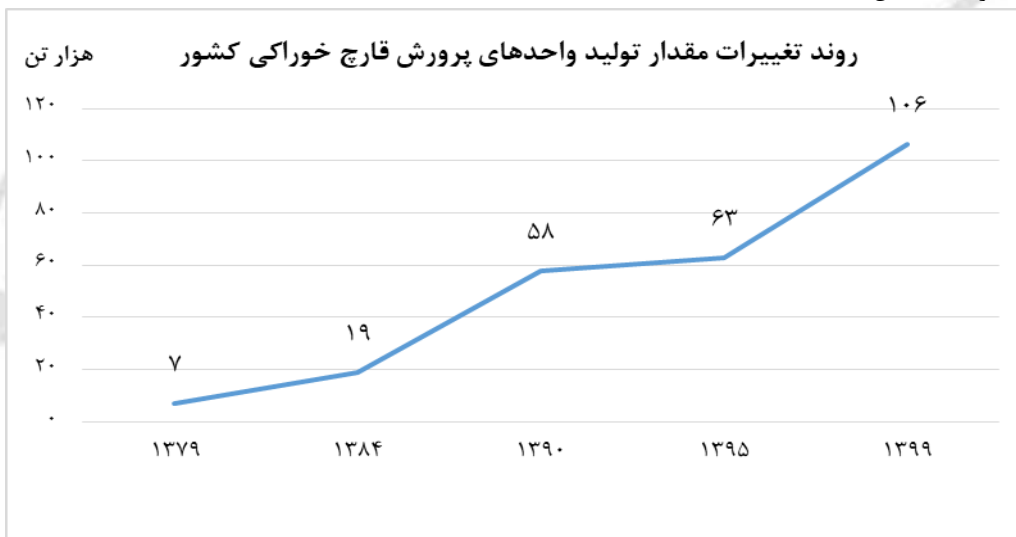


## شاغلان واحدهای پرورش قارچ خوراکی

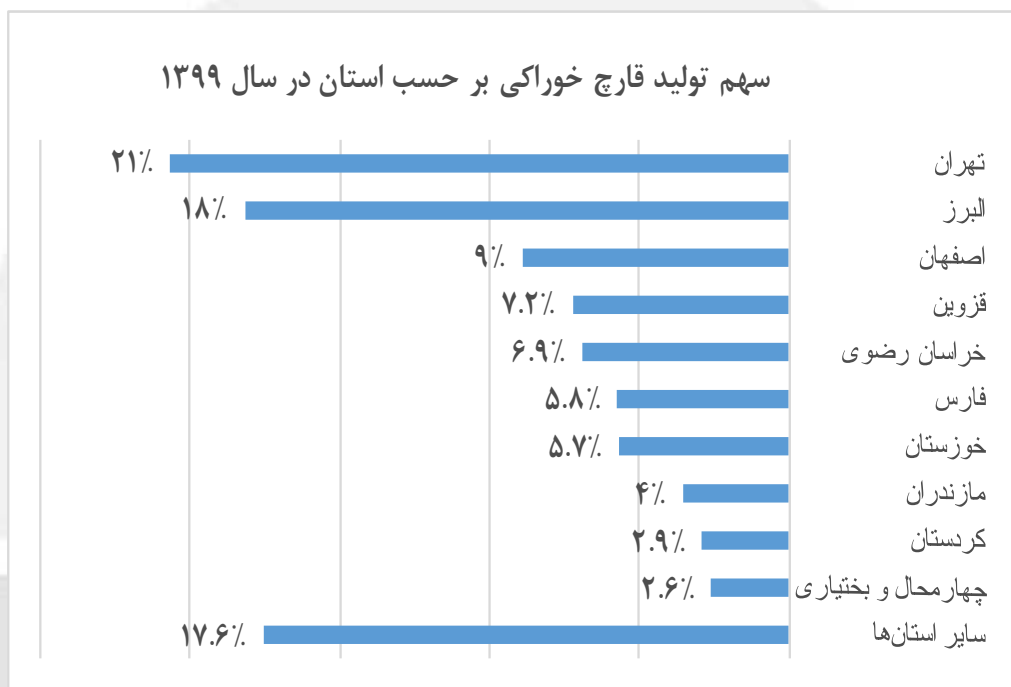
تعداد کارکنان شاغل در واحدهای پرورش قارچ خوراکی در سال ۱۳۹۹، ۸۵۰۵ نفر بوده است که از این تعداد ۶۰۰۰ نفر مرد و بقیه زن بوده است. تعداد شاغلان در سال ۱۳۹۹ نسبت به تعداد شاغلان در سال ۱۳۹۵، ۱۴/۶ درصد افزایش داشته است.

## مقدار تولیدات

واحدهای پرورش قارچ خوراکی طی سال ۱۳۹۹ حدود ۱۰۶۳۳۳ تن قارچ تولید کرده‌اند که از این مقدار ۲۳۶۰۹ تن قارچ دکمه‌ای بسته‌بندی شده، ۸۲۴۵۵ تن قارچ دکمه‌ای فله‌ای، ۱۰۵ تن قارچ صدفی بسته‌بندی شده و ۱۶۳ تن قارچ صدفی فله‌ای به بازار عرضه شده است. از مجموع میزان تولیدات قارچ خوراکی در سال ۱۳۹۹، سهم قارچ دکمه‌ای (صنعتی) بیش از ۹۹/۷ درصد بوده است. بررسی دو مؤلفه تعداد و میزان تولید واحدهای پرورش قارچ خوراکی طی سال‌های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۹ نشان‌دهنده کاهش واحدهای پرورش قارچ خوراکی صدفی (سنتی) و افزایش واحدهای پرورش قارچ دکمه‌ای (صنعتی) است. همچنین مقدار تولید قارچ خوراکی در سال ۱۳۹۹ نسبت به سال ۱۳۹۵ بیش از ۶۹ درصد افزایش داشته است. استان‌های تهران، البرز و اصفهان از لحاظ مقدار تولید قارچ خوراکی بیش‌ترین سهم را در بین سایر استان‌های کشور به خود اختصاص داده‌اند.



مقدار ضایعات بعد از تولید واحدهای پرورش قارچ خوراکی ۱۳۶۱ تن بوده که ۱/۲۵ درصد کل تولیدات را شامل می‌شود.





مرکز آمار و رایرد ایران



# جدول‌های آماری

مرکز آمار ایران

۱- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی کل کشور برحسب نوع فعالیت : ۱۴۰۰-۱۳۸۰

سال	تعداد واحد پرورش	قارچ دکمه‌ای (صنعتی)	قارچ صدفی (سنتی)	توأم (صنعتی)
۱۳۸۰	۱۹۴	۷۲	۱۱۸	۴
۱۳۸۵	۵۳۴	۱۶۳	۳۵۱	۲۰
۱۳۹۱	۱۰۳۳	۷۰۴	۲۷۹	۵۰
۱۳۹۶	۱۶۱۳	۱۵۸۷	۱۹	۷
۱۴۰۰	۱۹۵۳	۱۹۰۹	۳۳	۱۱

۲- تعداد و مساحت سالن‌های واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور : ۱۴۰۰-۱۳۸۰

سال	تعداد سالن‌های تولید	مساحت سالن‌های تولید (متر مربع)
۱۳۸۰	۱۳۶۰	۱۴۱۳۶۰
۱۳۸۵	۲۳۹۸	۳۴۳۴۱۲
۱۳۹۱	۴۵۳۶	۷۵۴۸۷۷
۱۳۹۶	۶۵۳۳	۹۳۶۶۸۴
۱۴۰۰	۸۵۱۸	۱۸۷۸۰۷۵

۳- مقدار تولید قارچ واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور برحسب نوع قارچ : ۱۳۹۹-۱۳۷۹

سال	جمع	قارچ دکمه‌ای		قارچ صدفی	
		بسته‌بندی شده	فله‌ای	بسته‌بندی شده	فله‌ای
۱۳۷۹	۶۹۹۷	۳۳۳۵	۳۴۱۵	۱۱۴	۱۳۳
۱۳۸۴	۱۸۸۶۳	۷۲۲۴	۱۰۴۹۴	۲۲۰	۹۲۵
۱۳۹۰	۵۷۹۳۲	۲۰۱۶۹	۳۷۳۸۱	۱۶۵	۲۱۷
۱۳۹۵	۶۲۹۵۷	۱۵۴۱۴	۴۷۳۰۹	۱۱۸	۱۱۵
۱۳۹۹	۱۰۶۳۳۳	۲۳۶۰۹	۸۲۴۵۵	۱۰۵	۱۶۳

۴- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی کشور بر حسب نوع فعالیت و استان: ۱۴۰۰

پرورش قارچ			کل	شرح
توأم	صدفی	دکمه‌ای		
۱۱	۳۳	۱۹۰۹	۱۹۵۳	کل کشور .....
۰	۰	۴۵	۴۵	آذربایجان شرقی .....
۰	۱	۱۸	۱۹	آذربایجان غربی .....
۰	۰	۳۹	۳۹	اردبیل .....
۴	۲	۱۵۰	۱۵۶	اصفهان .....
۰	۲	۳۳	۳۵	البرز .....
۰	۰	۳	۳	ایلام .....
۰	۰	۴۲	۴۲	بوشهر .....
۱	۱	۹۷	۹۹	تهران .....
۰	۰	۷۰	۷۰	چهارمحال و بختیاری .....
۰	۳	۳۵	۳۸	خراسان جنوبی .....
۰	۰	۸۶	۸۶	خراسان رضوی .....
۰	۰	۱۱	۱۱	خراسان شمالی .....
۰	۰	۳۵	۳۵	خوزستان .....
۰	۰	۳۸	۳۸	زنجان .....
۰	۱	۳۰	۳۱	سمنان .....
۰	۰	۳	۳	سیستان و بلوچستان .....
۰	۰	۲۰۴	۲۰۴	فارس .....
۰	۲	۵۵	۵۷	قزوین .....
۰	۰	۷	۷	قم .....
۰	۱	۳۲	۳۳	کردستان .....
۰	۱	۵۱	۵۲	کرمان .....
۰	۰	۲۳	۲۳	کرمانشاه .....
۰	۱	۱۱	۱۲	کهگیلویه و بویراحمد .....
۰	۰	۱۹۰	۱۹۰	گلستان .....
۰	۰	۴۹	۴۹	گیلان .....
۰	۰	۴۸	۴۸	لرستان .....
۱	۵	۳۰۷	۳۱۳	مازندران .....
۱	۱	۴۰	۴۲	مرکزی .....
۰	۰	۳۵	۳۵	هرمزگان .....
۴	۱۲	۱۰۵	۱۲۱	همدان .....
۰	۰	۱۷	۱۷	یزد .....

۵- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب وضع فعالیت و استان: ۱۳۹۹

غیر فعال	فعال	شرح
۶۸۶	۱۲۶۷	کل کشور .....
۱۲	۳۳	آذربایجان شرقی .....
۲	۱۷	آذربایجان غربی .....
۱۶	۲۳	اردبیل .....
۴۷	۱۰۹	اصفهان .....
۰	۳۵	البرز .....
۰	۳	ایلام .....
۳۳	۹	بوشهر .....
۱۰	۸۹	تهران .....
۳۸	۳۲	چهارمحال و بختیاری .....
۲۴	۱۴	خراسان جنوبی .....
۴	۸۲	خراسان رضوی .....
۱	۱۰	خراسان شمالی .....
۱۰	۲۵	خوزستان .....
۱۶	۲۲	زنجان .....
۲۲	۹	سمنان .....
۲	۱	سیستان و بلوچستان .....
۱۷	۱۸۷	فارس .....
۱۶	۴۱	قزوین .....
۲	۵	قم .....
۸	۲۵	کردستان .....
۳۷	۱۵	کرمان .....
۶	۱۷	کرمانشاه .....
۳	۹	کهگیلویه و بویراحمد .....
۹۹	۹۱	گلستان .....
۱۰	۳۹	گیلان .....
۲۱	۲۷	لرستان .....
۱۳۴	۱۷۹	مازندران .....
۶	۳۶	مرکزی .....
۲۰	۱۵	هرمزگان .....
۶۳	۵۸	همدان .....
۷	۱۰	یزد .....



## ۶- تعداد واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب روش پرورش قارچ و استان: ۱۴۰۰

پرورش قارچ			کل	شرح
سایر	درون کیسه	بر روی بستر		
۲۰	۱۰۶	۱۸۴۱	۱۹۵۳	کل کشور .....
۰	۱	۴۴	۴۵	آذربایجان شرقی .....
۰	۱	۱۸	۱۹	آذربایجان غربی .....
۰	۰	۳۹	۳۹	اردبیل .....
۱	۶	۱۵۲	۱۵۹	اصفهان .....
۰	۲	۳۳	۳۵	البرز .....
۰	۰	۳	۳	ایلام .....
۰	۰	۴۲	۴۲	بوشهر .....
۰	۴	۹۶	۱۰۰	تهران .....
۰	۰	۷۰	۷۰	چهارمحال و بختیاری .....
۰	۳	۳۵	۳۸	خراسان جنوبی .....
۰	۰	۸۶	۸۶	خراسان رضوی .....
۰	۱	۱۰	۱۱	خراسان شمالی .....
۰	۲	۳۳	۳۵	خوزستان .....
۰	۱	۳۷	۳۸	زنجان .....
۱	۲	۲۸	۳۱	سمنان .....
۰	۰	۳	۳	سیستان و بلوچستان .....
۰	۰	۲۰۴	۲۰۴	فارس .....
۰	۲	۵۵	۵۷	قزوین .....
۰	۱	۶	۷	قم .....
۰	۱	۳۲	۳۳	کردستان .....
۰	۰	۵۲	۵۲	کرمان .....
۰	۰	۲۳	۲۳	کرمانشاه .....
۰	۱	۱۱	۱۲	کهگیلویه و بویراحمد .....
۰	۷	۱۸۳	۱۹۰	گلستان .....
۰	۴۸	۶	۴۹	گیلان .....
۰	۰	۴۸	۴۸	لرستان .....
۱۸	۱۰	۲۸۹	۳۱۳	مازندران .....
۰	۲	۴۱	۴۳	مرکزی .....
۰	۰	۳۵	۳۵	هرمزگان .....
۰	۱۱	۱۱۰	۱۲۱	همدان .....
۰	۰	۱۷	۱۷	یزد .....

۷- تعداد واحد، تعداد سالن و مساحت کل سالن‌های پرورش قارچ خوراکی برحسب استان: ۱۴۰۰

شرح	تعداد واحد پرورش قارچ	تعداد سالن‌های تولید	مساحت کل (متر مربع)
کل کشور .....	۱۹۵۳	۱۵۱۸	۱۸۷۸۰۷۵
آذربایجان شرقی .....	۴۵	۱۳۲	۱۷۶۹۹
آذربایجان غربی .....	۱۹	۱۲۸	۱۶۳۸۹
اردبیل .....	۳۹	۲۰۲	۶۸۵۵۲
اصفهان .....	۱۵۶	۸۷۲	۳۸۴۶۴۰
البرز .....	۳۵	۷۴۹	۴۳۲۲۵۳
ایلام .....	۳	۲۴	۱۴۳۰۰
بوشهر .....	۴۲	۷۳	۴۳۶۷
تهران .....	۹۹	۱۱۳۳	۱۷۱۱۰۴
چهارمحال و بختیاری .....	۷۰	۳۵۹	۱۸۲۷۱۱
خراسان جنوبی .....	۳۸	۹۸	۱۰۱۶۳
خراسان رضوی .....	۸۶	۵۴۱	۶۷۰۴۱
خراسان شمالی .....	۱۱	۴۴	۴۰۴۴
خوزستان .....	۳۵	۲۲۶	۶۱۴۸۰
زنجان .....	۳۸	۱۰۶	۹۴۱۷
سمنان .....	۳۱	۱۱۹	۱۷۵۷۶
سیستان و بلوچستان .....	۳	۱۱	۱۶۵۰
فارس .....	۲۰۴	۵۵۷	۶۴۶۰۰
قزوین .....	۵۷	۴۲۶	۷۴۴۳۲
قم .....	۷	۶۲	۱۰۴۶۰
کردستان .....	۳۳	۱۷۱	۶۲۵۱۵
کرمان .....	۵۲	۱۵۱	۱۵۰۳۷
کرمانشاه .....	۲۳	۱۸۵	۲۰۴۵۴
کهگیلویه و بویراحمد .....	۱۲	۳۳	۲۳۰۵
گلستان .....	۱۹۰	۳۵۱	۱۹۰۵۷
گیلان .....	۴۹	۱۵۲	۱۶۷۵۱
لرستان .....	۴۸	۱۱۴	۸۸۶۸
مازندران .....	۳۱۳	۶۵۹	۵۰۱۹۴
مرکزی .....	۴۲	۲۷۹	۲۶۸۵۲
هرمزگان .....	۳۵	۴۷	۲۵۴۵
همدان .....	۱۲۱	۴۳۵	۳۲۵۳۶
یزد .....	۱۷	۷۹	۸۰۸۳

## ۸- مقدار تولیدات و ضایعات واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب نوع و استان: ۱۳۹۹ (کیلوگرم)

ضایعات بعد از تولید	اسپان (بذر)	قارچ صدفی		قارچ دکمه‌ای		شرح
		قله‌ای	بسته‌ای	قله‌ای	بسته‌ای	
۱۳۶۰۸۵۳	۱۰۱۸۷۰۲	۱۶۲۹۶۰	۱۰۵۳۸۰	۸۲۴۵۵۳۴۴	۲۳۶۰۸۹۹۵	کل کشور .....
۲۰۰۰	.	.	.	۱۵۹۳۵۰۰	۱۰۵۰۰۰	آذربایجان شرقی .....
۳۷۳۰۰	۵۰۰	۲۰۰۰	۱۸۰۰۰	۱۲۵۹۰۰۰	۲۶۵۰۰۰	آذربایجان غربی .....
۲۶۰۰	.	.	.	۱۳۷۳۶۵۷	۱۵۵۰۰۰	اردبیل .....
۴۳۸۰۳۵	.	۲۰۰۰	۴۰۰	۷۲۴۰۳۵۰	۲۲۲۵۶۸۸	اصفهان .....
۱۳۳۳۹۸	۸۰۹۶۰	۶۰۰۰۰	۳۴۰۰۰	۱۲۶۹۸۲۶۴	۶۵۴۱۰۰۰	البرز .....
۳۱۰۰	.	.	.	۱۱۰۰۰۰	۷۵۰۰۰	ایلام .....
.	.	.	.	۳۱۰۲۹۰	.	بوشهر .....
۷۲۳۰	۷۰۸۷۴۲	۵۰۰۰	۲۱۰۰۰	۱۷۹۶۱۹۶۱	۳۹۸۶۱۰۰	تهران .....
۱۶۵۲۸۱	.	.	.	۲۲۳۹۰۷۷	۵۳۸۲۲۵	چهارمحال و بختیاری .....
۲۵۸۳	.	.	۲۳۸۰	۱۸۸۳۹۰	۳۰۳۳۹۰	خراسان جنوبی .....
۲۱۱۵۰	.	.	.	۶۷۱۸۱۰۸	۶۴۶۴۸۴	خراسان رضوی .....
۹۰۰۰	.	.	.	۲۶۱۵۰۰	۴۲۰۰۰	خراسان شمالی .....
۱۳۰۰۰	.	.	.	۴۰۹۱۱۰۰	۱۹۱۸۱۰۰	خوزستان .....
۱۷۲۱۰	.	.	.	۶۵۶۵۳۰	۳۰۰	زنجان .....
۸۰۰	.	.	.	۴۹۷۶۰۰	۴۲۴۴۰۰	سمنان .....
.	.	.	.	۳۰۰۰	۱۰۰۰	سیستان و بلوچستان .....
۷۵۶۶۰	.	.	.	۴۸۵۵۳۹۵	۱۳۶۶۴۹۴	فارس .....
۳۲۴۰	۲۲۸۵۰۰	۲۱۰	۱۶۳۰۰	۵۵۸۴۸۷۴	۲۰۹۹۱۱۳	قزوین .....
.	.	.	.	۸۵۸۷۰۰	.	قم .....
۲۱۹۵۱۳	.	۱۱۰۰۰	۴۰۰۰	۱۸۲۷۰۰۶	۱۲۷۶۸۰۱	کردستان .....
.	.	.	۶۳۰۰	۵۸۵۴۳۹	۳۵۴۲۱۶	کرمان .....
.	.	.	.	۱۱۸۵۴۰۰	۱۲۳۰۰۰	کرمانشاه .....
۱۶۴۰	.	۵۰	.	۳۵۴۹۰۰	۱۹۴۰۰	کهگیلویه و بویراحمد .....
۱۳۱۴۰	.	.	.	۱۱۲۹۶۴۰	۱۰۰۰۰	گلستان .....
۱۰۸۵	.	.	.	۵۹۹۷۲۵	۱۶۸۱۰۰	گیلان .....
۲۶۵۴۰	.	.	.	۴۱۱۹۰۰	۴۴۴۶۰	لرستان .....
۲۳۵۸۵	.	۱۶۲۰۰	۲۰۰۰	۳۴۱۸۳۵۰	۳۳۷۲۲۴	مازندران .....
۲۳۳۵۰	.	۱۷۰۰۰	.	۱۹۲۸۸۰۰	۲۵۹۵۰۰	مرکزی .....
۱۰۰	.	.	.	۶۰۵۹۰	.	هرمزگان .....
۴۴۹۱۳	.	۴۹۵۰۰	۱۰۰۰	۲۰۴۷۸۹۸	۴۲۴۰۰۰	همدان .....
۷۵۴۰۰	.	.	.	۴۰۴۴۰۰	.	یزد .....

۹- تعداد شاغلان واحدهای پرورش قارچ خوراکی بر حسب استان: ۱۳۹۹

زن	مرد	تعداد کل	شرح
۲۵۰۵	۶۰۰۰	۱۵۰۵	کل کشور .....
۳۲	۷۳	۱۰۵	آذربایجان شرقی .....
۳۵	۱۰۹	۱۴۴	آذربایجان غربی .....
۴۷	۱۴۸	۱۹۵	اردبیل .....
۳۲۱	۴۶۱	۷۸۲	اصفهان .....
۸۲	۶۵۵	۷۳۷	البرز .....
۱۷	۱۴	۳۱	ایلام .....
۳۵	۳۱	۶۶	بوشهر .....
۱۴۴	۱۱۷۷	۱۳۲۱	تهران .....
۱۳۹	۱۸۲	۳۲۱	چهارمحال و بختیاری .....
۲۸	۳۱	۵۹	خراسان جنوبی .....
۲۸۰	۴۳۳	۷۱۳	خراسان رضوی .....
۳۱	۳۴	۶۵	خراسان شمالی .....
۴۱	۴۰۵	۴۴۶	خوزستان .....
۴۸	۷۸	۱۲۶	زنجان .....
۵۷	۷۵	۱۳۲	سمنان .....
۲	۱	۳	سیستان و بلوچستان .....
۲۳۳	۳۸۶	۶۱۹	فارس .....
۶۳	۳۱۵	۳۷۸	قزوین .....
۸	۷۳	۸۱	قم .....
۸۹	۲۰۷	۲۹۶	کردستان .....
۳۷	۴۶	۸۳	کرمان .....
۷۳	۶۵	۱۳۸	کرمانشاه .....
۱۹	۱۷	۳۶	کهگیلویه و بویراحمد .....
۱۱۶	۱۴۳	۲۵۹	گلستان .....
۳۹	۶۳	۱۰۲	گیلان .....
۳۳	۶۳	۹۶	لرستان .....
۲۰۸	۳۰۳	۵۱۱	مازندران .....
۵۷	۱۱۴	۱۷۱	مرکزی .....
۲۵	۳۸	۶۳	هرمزگان .....
۱۴۹	۲۳۹	۳۸۸	همدان .....
۱۷	۲۱	۳۸	یزد .....

نام شهر: .....	ریاست جمهوری	استان: .....
نام دهستان: .....	سازمان برنامه و بودجه کشور	شهرستان: .....
نام آبادی: .....	مرکز آمار ایران	شماره ردیف در فهرست استان: .....
	سرشماری از واحدهای پرورش قارچ خوراکی - ۱۴۰۰	
	فرم ۲- پرسشنامه	

نام واحد پرورشی: ..... نام و نام خانوادگی صاحب / مدیرعامل واحد پرورشی: .....

آدرس پستی واحد پرورشی: .....

شماره تلفن ..... کد محل ..... شماره تلفن همراه ..... کد محل .....

آدرس پستی دفتر مرکزی / محل سکونت صاحب واحد پرورشی: .....

شماره تلفن ..... کد محل ..... شماره تلفن همراه .....

بخش ۱- وضع فعالیت	بخش ۲- مشخصات واحد پرورشی در سال ۱۳۹۹
۱- وضع فعالیت در سال ۱۳۹۹	۱-۲- نوع فعالیت
<input type="checkbox"/> فعال	قارچ دکمه‌ای <input type="checkbox"/> ۱
<input type="checkbox"/> غیرفعال	قارچ صدقی <input type="checkbox"/> ۲
۲- وضع فعالیت تا روز آمارگیری	توام <input type="checkbox"/> ۳
<input type="checkbox"/> فعال	۲-۲- روش پرورش قارچ
<input type="checkbox"/> غیرفعال	بر روی بستر <input type="checkbox"/> ۱
	درون کیسه <input type="checkbox"/> ۲
	سایر <input type="checkbox"/> ۳
	با ذکر نوع .....
	۳-۲- مشخصات سالن‌های واحد پرورشی
	ظرفیت تولید سالانه ..... کیلوگرم
	تعداد سالن ..... مساحت کل ..... مترمربع
	۱-۳-۲- تعداد دوره کاشت در سال ۱۳۹۹ ..... متوسط تعداد برداشت در دوره (قلش) .....

بخش ۳- مقدار و ارزش نهاده‌های مصرف‌شده واحد پرورشی در سال ۱۳۹۹			
شرح	نام واحد	مقدار	متوسط قیمت یک واحد (ریال)
۱	۲	۳	۴
کمپوست آماده	کیلوگرم		
کود مرغی	تن		
خاک پرلیت	تن		
خاک پیت (پوششی)	مترمکعب		
کاه و کلش	تن		
اسپان (بذر)	کیلوگرم		
کود تازه (لوره)	کیلوگرم		
گشتم	کیلوگرم		
سنگ آهک	کیلوگرم		
سنگ گچ	کیلوگرم		
ملاس	کیلوگرم		
کیسه کشت	کیلوگرم		
سوم	چامد	کیلوگرم	
	مایع	لیتر	
مواد ضد عفونی کننده	لیتر		
پرورش کل سایر		ارزش کل سایر	

بخش ۴- مقدار و ارزش تولیدات واحد پرورشی در سال ۱۳۹۹			
شرح	مقدار (کیلوگرم)	متوسط قیمت یک کیلوگرم	ارزش کل (ریال)
۱	۲	۳	۴
قارچ دکمه‌ای	۱		
	بسته ای		
قارچ صدقی	۲		
	قه ای		
اسپان (بذر)	۳		
اسپان (بذر)	۴		
اسپان (بذر)	۵		
ضایعات بند تولید	۶		
کمپوست برگشته	۷		

بخش ۵- مقدار و ارزش تولیدات واحد پرورشی در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰			
شرح	مقدار (کیلوگرم)	متوسط قیمت یک کیلوگرم	ارزش کل (ریال)
۱	۲	۳	۴
قارچ دکمه‌ای	۱		
	بسته ای		
قارچ صدقی	۲		
	قه ای		

بخش ۶- پرداختی‌های واحد پرورشی در سال ۱۳۹۹ (ریال)							
کافد، نوشت افزار و لوازم کم‌دوام و بی‌دوام دفتری	لوازم بستجندی	حق بیمه‌های تجاری	ارتباطات (پست تلفن و ...)	اجاره ساختمان	تعمیرات		
					وسایل نقلیه	ماشین آلات	ساختمان
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
سایر یا ذکر نام (۱) .....		کارآموزهای بانکی	خدمات حقوقی حسابرسی و سایر خدمات کسب و کار	خدمات کشاورزی	سوخت (گاز، نفت، چغیرین و ...)	آب	برق
۱۵		۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹

(۱) بجزتایخرید کارکنان، استهلاک، عوارض، جریمه و خسارت، پرداخت های انتقالی (کمک به افراد و تانکرها) و تاپرپرداخت اصل و سود وام بانکی

بخش ۸- ارزش سرمایه‌گذاری واحد پرورشی در سال ۱۳۹۹ (ریال)				
شرح	خرید یا تحصیل	ساخت یا ایجاد و تعمیرات اساسی توسط شاغلان	تعمیرات اساسی توسط دیگران	فروش یا انتقال
۱	۲	۳	۴	۵
ساختمان (بهره‌بردار زمین)	۱			
وسایل نقلیه	۲			
ماشین آلات و تجهیزات و لوازم با دوام	۳			
نرم‌افزارهای کامپیوتری	۴			
سایر	۵			

بخش ۷- تعداد شاغلان و پرداختی‌های واحد پرورشی به شاغلان بامزد و حقوق در سال ۱۳۹۹ (ریال)			
شرح	شاغلان با مزد و حقوق	شاغلان بدون مزد و حقوق	شاغلان
تعداد	۱	۲	۳
مزد و حقوق پرداختی	۳		
سایر پرداختی‌ها	۴		

نام و نام خانوادگی کارشناس مسئول طرح: \_\_\_\_\_  
 تاریخ: \_\_\_\_\_  
 امضا: \_\_\_\_\_

نام و نام خانوادگی پرستار: \_\_\_\_\_  
 کد ملی پرستار: \_\_\_\_\_  
 تاریخ: \_\_\_\_\_  
 امضا: \_\_\_\_\_

بخش ۹- سایر تولیدات و دریافتی‌های واحد پرورشی در سال ۱۳۹۹ (ریال)		
شرح	فروش	
۱	۲	۳
اجاره ماشین آلات و تجهیزات	۱	
مابه‌التفاوت ارزش خرید و فروش کالاهای بدون تغییر شکل	۲	
سایر تولیدات و دریافتی‌ها یا ذکر نام (۱) .....	۳	
.....	۴	

(۱) بجز فروش اموال سرمایه‌ای، وام دریافتی، خسارت دریافتی، سود سهام، سود سیردهی بانکی و غیر بانکی، سود اوراق مشارکت

نام و نام خانوادگی پاسخگو: \_\_\_\_\_  
 سمت پاسخگو: \_\_\_\_\_  
 کد ملی صاحب واحد پرورشی: \_\_\_\_\_

روش تکمیل پرسشنامه:  
 حضوری  تلفنی

توضیحات ضروری:  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

بخش ۱۰- وضعیت تکمیل پرسشنامه

۱- آیا پرسشنامه تکمیل شده است؟  بلی  خیر

۲- علت عدم تکمیل پرسشنامه: \_\_\_\_\_

تغییر فعالیت یا تخریب  ۱  
 تعطیلی بیش از ۱۰ سال  ۲  
 شماره ردیف تکراری است  ۳  
 عدم دسترسی به پاسخگو  ۴  
 سایر یا ذکر علت  ۵  
 عدم همکاری پاسخگو  ۶